

MSCHOLASTIC

نُبْذَةٌ عَنِ المُؤَلِّفِ

تَحْمِلُ آنْ سكْوَيْر شَهادَةَ الدُّكْتُوراه فِي سُلُوكِ الْحَيَوانِ. وَقَبْلَ أَنْ تُصْبِحَ كانِبَةً، أَمْضَتْ سَنَواتٍ عَدِيدَةً فِي دِراسَةِ الأَسْماكِ الْكَهْرَبائِيَّةِ الأَفْرِيقِيَّةِ وَالإِشاراتِ الْخاصَّةِ التَّي



تَسْتَخْدِمُها لِلتَّواصُٰلِ فِيما بَيْنَها. وَأَلْفَتِ الدُّكْتُورَةُ سكُويْرِ الْعَدِيدَ مِنَ الكُتُبِ عَنِ الْخُيُورَةُ سكُويْرِ الْعَدِيدَ مِنَ الكُتُبِ عَنِ الْخُيُودِينَ وَمَوْضُوعاتٍ تَتَصِلُ بِالْعُلُومِ الطَّبِيعِيَّةِ، وَمِنْ هذِهِ الكُتُبِ: «الأَشُودُ»، «مَنازِلُ «الفُّهُودُ»، «أَلْحَيُواناتْ الأَقْرِيقِيَّةٌ»، «مَنازِلُ الْحُيُواناتِ»، وَتَتَشارَكُ هِيَ وَابْنَتُها إِيما وَابْتُها إِيفان مَنْزِلَهُمْ مَعَ قِطَّةٍ مُدَجَّنَةٍ إلى حَدِّ ما، لَنْعي إبزابيل،

Photos ©: Corbis Images: 33; Fotolla/Angelika Bentin: 11; Getty Images/Katle Garrod: 40; iStockphoto: 30 (dittoingz), 12 bottom (PILLAIBALANMADHAVAN), 9 top (TommylX), 4 (vuk8691); Minden Pictures/Xi Zhinong: 39; Shutterstock: 2 (Bill Perry), 25 bottom (David Evison), 17 (Eduard Kyslynskyy), 19 top (enciktat), 1 (neelsky), 26 bottom (Sergey Uryadnikov), (veroxdale); Thinkstock: 25 top, 26 top, 31 (Jupiterimages), Thinkstock: 5, 18, 36 (Tom Brakefield), cover, 8, 9 bottom, 12 top, 14-15, 19 bottom, 21, 29, 35, 43.

حِكايَةُ نَمِرٍ

فِي قَلْبِ إِحْدَى الْعَابَاتِ الَّتِي تَقَعُ شَمَالَ الْهِنْدِ، جَلَسَتْ عَالِمَةُ حَيَاةٍ بَرِّيَّةٍ بِهُدُوءٍ فِي مَرْكَزِ مُراقَبَةٍ بَعِيدٍ عَنِ الأَنْظارِ. كَانَتْ تَنْتَظِرُ مُناكَ مُنْذُ ساعاتٍ، آمِلَةً أَنْ تَلْمَحَ أَحَدَ النُّمُورِ الْبِنْعَالِيَّةِ. كَانَ الْهَواءُ حَارًّا وَرَطْبًا، وَمُشْبَعًا بِأَصْواتِ مُخْتَلَفِ الطُّيُّورِ الْغَرِيبَةِ وَمُشْبَعًا بِأَصْواتِ مُخْتَلَفِ الطُّيُّورِ الْغَرِيبَةِ وَمَعْشَبًا اللَّهُواءِ الْغَرِيبَةِ وَمَعْشَبًا اللَّهُواءِ الْغَرِيبَةِ وَمَعْشَبًا اللَّهُ وَالْعَرِيبَةِ الْعَابَةِ.

فَجْأَةً، سَمِعَتْ صَوْتَ خَشْخَشَةٍ خَفِيفَةٍ. فَحَدَّقَتْ فِي الْعَابَةِ الْمُظْلِمَةِ، وَلَكِنَّهَا لَمْ تَرَ فَكَدَّقَتْ فِي الْعَابَةِ الْمُظْلِمَةِ، وَلَكِنَّهَا لَمْ تَرَ شَيْئًا. ثُمَّ تَحَرَّكَ شَيْءٌ خَلْفَ مَجْمُوعَةٍ مِنَ الأَشْجارِ، وَلَمَحَتِ اللَّوْنَيْنِ الْبُرْتُقَالِيَّ وَالأَسْوَدَ. وَبَعْدَ لَحَظاتٍ، خَرَجَ نَمِرٌ ضَخْمٌ مِنْ بَيْنِ وَلَاَشْجارِ إِلَى فُسْحَةٍ صَغِيرَةٍ. اللَّشْجارِ إلى فُسْحَةٍ صَغِيرَةٍ.

أَدْرَكَتِ الْعالِمَةُ حِينَها أَنَّها كَانَتْ مَحْظُوظَةً لِرُؤْيَتِهِ، فَالنُّمُورُ فِي الْبَرِّيَّةِ نادِرَةٌ جِدًّا. إِذْ لَرُؤْيَتِهِ، فَالنُّمُورُ فِي الْبَرِّيَّةِ نادِرَةٌ جِدًّا. إِذْ لَمْ يَتَبَقَّ فِي عالَمِ الْيَومِ سِوى ما يَتَراوَحُ بَيْنَ خَمْسَةِ آلافِ وَسَبْعَةِ آلافِ نَمِرِ بَرِّيٍّ.

وَجَمِيعُها يَعِيشُ فِي آسْيا، وَهِيَ مُهَدَّدَةٌ بِالانْقِراضِ.

وَإِلَى جَانِبِ النَّمُّورِ الْبِنْغَالِيَّةِ فِي الْهِنْدِ، تُوجَدُ أَرْبَعُ **سُللات**ٍ أُخْرى مِنَ





نُّمُورِ. يَعِيشُ الْنَّمِرُ السَّيْبِيرِيُّ، الَّذِي يُعَدُّ
أَكْبَرَ قِطَطِ الْعالَمِ، فِي رُوسْيا وَالصِّينِ.
أَمَّا تايْلانْد وَالدُّوَلُ الْمُحِيطَةُ بِها، فَهِيَ
مَوْطِنُ لِلنُّمُورِ الْهِنْدوصِينِيَّةِ الأَصْغَرِ حَجْمًا
وَالأَغْمَقِ لَوْنًا. تَعِيشُ النَّمُورُ السُّومَطْرِيَّةُ فِي

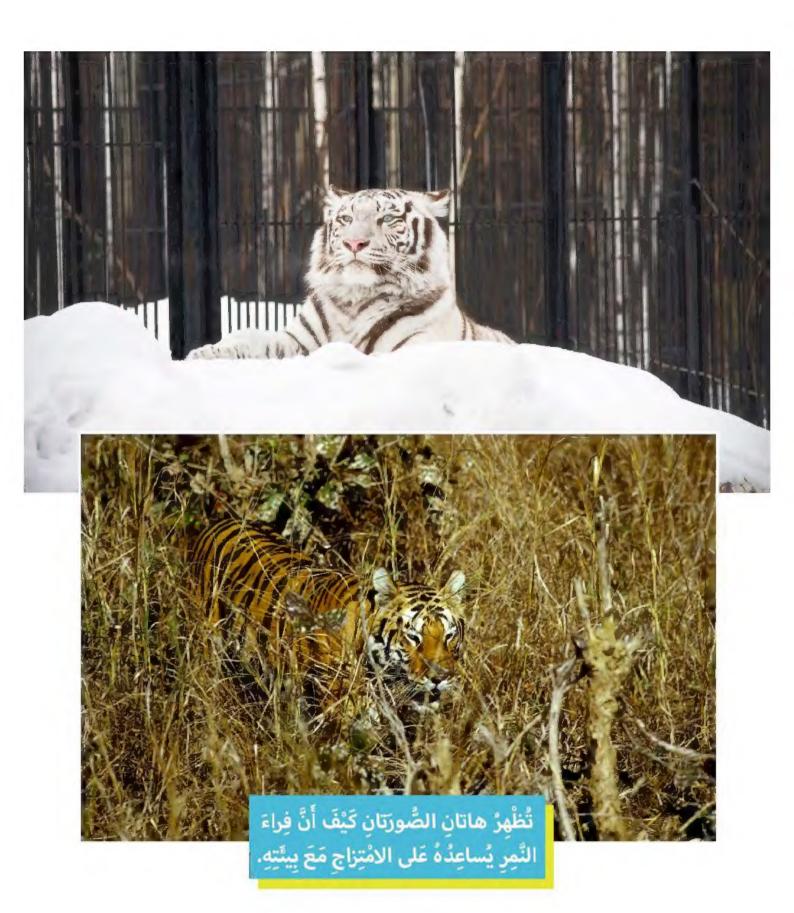


جَزِيرَةِ سُومَطْرَةَ الإِنْدُونِيسِيَّةِ فَقَطْ. وَلَمْ يَبْقَ عَلَى قَيْدِ الْحَياةِ سِوى أَرْبَعِمِئَةٍ مِنْ هذِهِ الْقِطَطِ الْكَبِيرَةِ. تُعْتَبَرُ نُمُورُ جَنُوبِ الصِّينِ الأَصْغَرَ بَيْنَ سُلالاتِ النُّمُورِ. كَما تُعْتَبَرُ الأَكْثَرَ عُرْضَةً للانْقِراضِ. إِذْ لَمْ يَبْقَ فِي الْبَرِّيَّةِ سِوى ما يَتَراوَحُ بَيْنَ ٢٠ و٣٠ مِنْها.

وَسَواءً أَكانَتِ النُّمُورُ تَعِيشُ فِي سُومَطْرَةَ أَوِ الْهِنْدِ أَوْ رُوسْيا أَوِ الصِّينِ، سُومَطْرَةَ أَوِ الْهِنْدِ أَوْ رُوسْيا أَوِ الصِّينِ، فَإِنَّها لا تَسْكُنُ سِوى الْغاباتِ. وَتَحْصُلُ النُّمُورُ عَلَى الطَّعامِ مِنْ خِلالِ التَّسَلُّلِ إِلَى فَرِيسَتِها. وَتُوفِّرُ أَشْجارُ الْعُاباتِ وَشُجَيْراتُها مَكانًا لِهذِهِ الْقِطَطِ الْغاباتِ وَشُجَيْراتُها مَكانًا لِهذِهِ الْقِطَطِ الْغاباتِ وَشُجَيْراتُها مَكانًا لِهذِهِ الْقِطَطِ

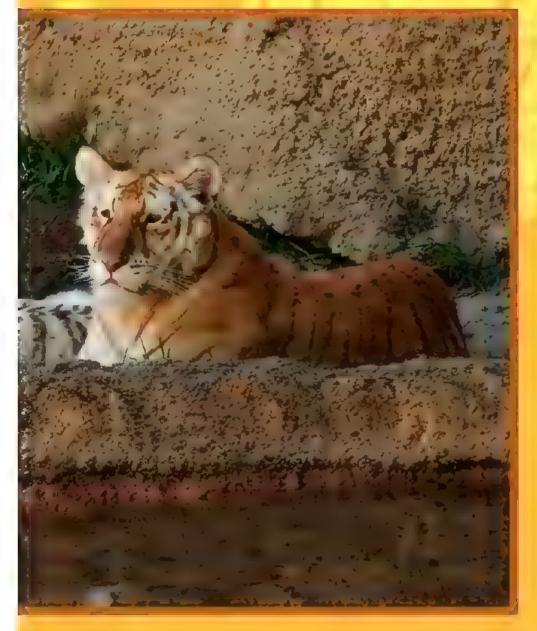


لِتَخْتَبِئَ خَلْفَهُ. وَكَما سَنَرى لاحِقًا، فَإِنَّ تَدْمِيرَ الْغاباتِ مِنْ أَسْبابِ تَعَرُّضِ تَدُمِيرَ الْغاباتِ مِنْ أَسْبابِ تَعَرُّضِ النُّمُورِ للانْقِراضِ.



وَنَتَمَيَّزُ النُّمُورُ بِفِرائِها الْمُخَطَّطِ بِاللَّوْنَيْنِ البُّرْتُقَالِيِّ وَالأَسْوَدِ. قَدْ تَظُنُّ أَنَّ هذَيْنِ اللَّوْنَيْنِ القَويِّيْنِ يُسَهِّلانِ عَلى الْفَريسَةِ رُؤْيَةَ أَيِّ نَمِرٍ يُحاوِلُ الاقْتِرابَ مِنْها. وَلكِنَّ الْعَكْسَ هُوَ الصَّحِيحُ. فَحِينَما يَتَحَرَّكُ النَّمِرُ بَيْنَ الْحَشائِشِ، يَمْتَزِجُ اللَّوْنُ الْبُرْتُقالِيُّ الْباهِتُ فِي فِرائِهِ مَعَ سِيقان الأَّعْشاب، وَتَبُّدُو الْخُطُوطُ السَّوْداءُ كَالظُّلالِ. وَبِفَضْل هذا **التَّمْويهِ** المُحْكَمِ، يَسْتَطِيعُ النَّمِرُ التَّسَلُّلَ حَتَّى مَسافَةٍ قَريبَةٍ جِدًّا مِنْ فَرِيسَتِهِ قَبْلَ الانْقِضاضِ عَلَيْها.

النَّمِنُ الأَبْيَضَ



بِفِرائِهِ الأَبْيَضِ
كَالثَّلْجِ، وَخُطُوطِهِ
البُّنِّيَّةِ كَالشُّوكُولاتَةِ،
وَعَيْنَيْهِ الزَّرْقاوَيْنِ،
وَعَيْنَيْهِ الْوَرْدِيِّ، يُثِيرُ
وأَنْفِهِ الْوَرْدِيِّ، يُثِيرُ
النَّمِرُ الْبِنْغالِيُّ
النَّمِرُ الْبِنْغالِيُّ
النَّمِرُ الْبِنْغالِيُّ
النَّمِرُ الْبِنْغالِيُّ
النَّاظِرِ إِلَيْهِ، وَلِكَي
النَّاظِرِ إِلَيْهِ، وَلِكَي
يُولَدَ شِبْلُ نَمِرٍ
بِنْغالِيٍّ أَبْيُضَ، لا
بِنْغالِيٍّ أَبْيُضَ، لا
بِنْغالِيٍّ أَبْيُضَ، لا

كِلاهُما جِينًا نادِرًا لِيُعْطِيَهُ اللَّوْنَ الأَبْيَضَ.

النّادِرُ



يُرَجَّحُ انْقِراضُ النُّمُورِ الْبِنْغالِيَّةِ الْبَيْضاءِ مِنَ الْبَرِّيَّةِ، وَلِكِنْ لا تَزالُ رُؤْيَتُها مُمْكِنَةً فِي حَدائِقِ الْحَيُواناتِ. وَفِي الْحَقِيقَةِ، فَإِنَّ جَمِيعَ النُّمُورِ الْبَيْضاءِ النُّمُورِ الْبَيْضاءِ الْحَدائِقِ جاءَتْ مِنْ الْحَدائِقِ جاءَتْ مِنْ

نَسْلِ نَمِرِ بَرِّيٍّ أَبْيَضَ

يُدْعى مُوهان، وَاصْطِيدَ فِي الهِنْدِ عامَر ١٩٥١.

صَيّادٌ مُفْتَرِسٌ

النُّمُورُ، كَغَيْرِها مِنَ الْقِطَطِ، حَيَواناتُ مُفْتَرِسَةٌ تَعِيشُ عَلَى قَتْلِ الْحَيَواناتِ الأُخْرى مُفْتَرِسَةٌ تَعِيشُ عَلَى قَتْلِ الْحَيَواناتِ الأُخْرى وَالْتِهامِها. وَلِأَنَّ النُّمُورَ كَبِيرَةٌ وَقَوِيَّةٌ لِلْغايَةِ، فَإِنَّها تَسْتَطِيعُ صَيْدَ أَيِّ حَيَوانٍ تُرِيدُ. فَإِنَّها تَسْتَطِيعُ صَيْدَ أَيِّ حَيَوانٍ تُرِيدُ. وَهِيَ تُعْرَفُ حَتَّى بِمُهاجَمَتِها لِوَحِيداتِ وَهِيَ تُعْرَفُ حَتَّى بِمُهاجَمَتِها لِوَحِيداتِ الْقَرْنِ وَالْفِيَلَةِ!





يُمْكِنُ أَنْ يَنْمُوَ النَّمِرُ السَّيْبِيرِيُّ لِيَصِلَ طُولُهُ إِلَى ٣ أَمْتارٍ وَوَزْنُهُ إِلَى ٣٠٦ كِيلُوغِراماتٍ, تَسْتَطِيعُ



النُّمُورُ السِّباحَةَ، وَتَسَلُّقَ الأَشْجارِ، وَالْقَفْزَ لِمَسافَةٍ تَتَجاوَزُ ٩ أَمْتارٍ مَرَّةً واحِدَةً. وَيُمْكِنُها أَيْضًا الرُّؤْيَةُ فِي الظَّلامِ شِبْهِ التَّامِّ وَسَماعُ



أَخْفَتِ الأَصْواتِ. وَهِيَ تَمْلِكُ مَخالِبَ حَادَّةً كَالشَّفْرَةِ وَأَنْيابًا يَقْرُبُ طُولُها مِنْ ٧ حادَّةً كَالشَّفْرَةِ وَأَنْيابًا يَقْرُبُ طُولُها مِنْ السَّيْرِ النَّمِرَ سِنْتِيمِتْراتٍ. فَهَلْ مِنَ الْمُسْتَغْرَبِ أَنَّ النَّمِرَ واحِدٌ مِنْ أَكْثَرِ الْحَيَواناتِ الْمُخِيفَةِ عَلى وَجْهِ الأَرْضِ؟

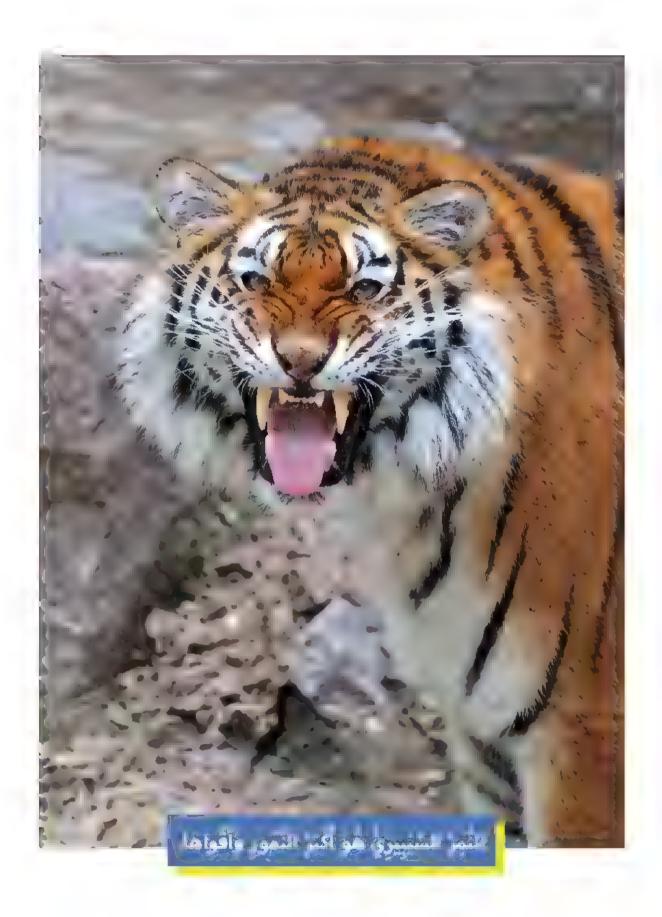
يَصْطادُ النَّمِرُ عادَةً فِي اللَّيْلِ، حَيْثُ يَتَحَرَّكُ بِهُدُوءٍ فِي الْغابَةِ بَحْثًا عَنِ الْفَرِيسَةِ. وَحِينَ يَرى ضَحِيَّةً مُحْتَمَلَةً، يَدُورُ حَوْلَها مُحاوِلًا إِيجادَ الطَّرِيقَةِ المُثْلَى لِلصَّيْدِ. ثُمَّ يَدْنُو بِجِسْمِهِ مِنَ الأَرْضِ وَيَزْحَفُ نَحْوَ





الْفَرِيسَةِ بِبُطْءٍ وَصَمْتٍ. وَحِينَ يُصْبِحُ عَلَى بُعْدِ ١٥ مِتْرًا تَقْرِيبًا، يَجْرِي نَحْوَها بِسُرْعَةٍ فَيُوقِعُ الْفَرِيسَةَ أَرْضًا، ثُمَّ يُمْسِكُ عُنْقَها





بِفَكَّيْهِ. بَعْدَ اصْطِيادِ النَّمِرِ لِفَرِيسَتِهِ، يَجُرُّها إِلَى وَسَطِ الْحَشائِشِ وَيَلْتَهِمُها.

وَتُهاجِمُ النُّمُورُ ضَحِيَّتَها عادَةً مِنَ الْجَانِبِ أَوِ الْخَلْفِ، عِوَضًا عَنْ مُهاجَمَتِها وَجْهًا لِوَجْهٍ، وَفِي بَعْضِ الْمَناطِقِ مِنَ الْهِنْدِ، حَيْثُ تَنْتَشِرُ النُّمُورُ الآكِلَةُ لِلْبَشَرِ، الْهِنْدِ، حَيْثُ تَنْتَشِرُ النُّمُورُ الآكِلَةُ لِلْبَشَرِ، يَضَعُ النّاسُ أَقْنِعَةً فِي قَفا رُؤُوسِهِمْ، فَهُمْ يَخْتَقِدُونَ أَنَّ النَّمِرَ إِذا رَأَى هذا «الْوَجْهَ» الخَلْفِيُّ، لَنْ يُهاجِمَهُمْ.



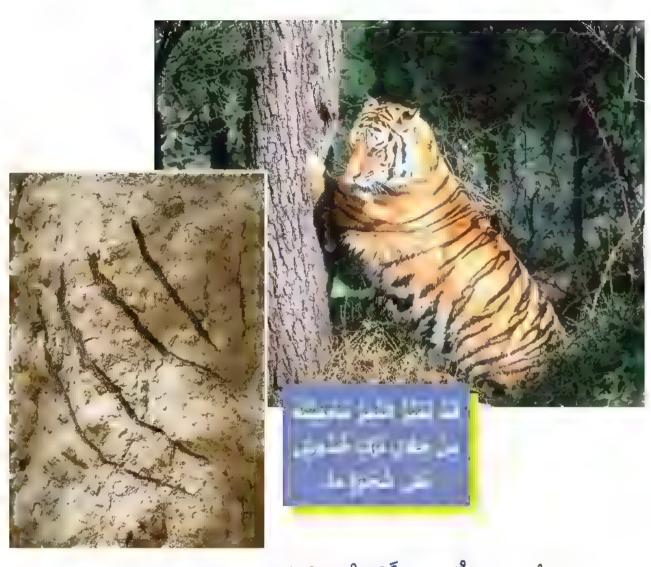
محميات النّمور

تَعِيشُ النُّمُورُ، كَسائِرِ الْقِطَّطِ الأَّخْرى

تَقْرِيبًا، حَياةً انْعِزالِيَّةً، فَهِيَ، كَيْ لا تُضْطَرَّ
إلى مُشارَكَةِ الْمَكانِ الَّذي تَعِيشٌ فِيهِ، تُنْشِئُ
مَحْمِيّاتٍ خاصَّةً بِها. وَكَما قَدْ يُعَلِّقُ أَحَدُنا
لَوْحَةً كُتِبَ عَلَيْها «مَمْنُوعٌ الدُّخُولُ» عَلى

بابِ غُرْفَةِ نَوْمِهِ، يَتْرُكُ النَّمِرُ عَلاماتٍ عَلى

حُدُودِ مَحْمِيَّتِهِ، وَتُعَرِّفُ هِذَهِ الْعَلاماتُ



النُّمُورَ الأُخْرى بِأَنَّ الْمِنْطَقَةَ غَيْرُ مُتاحَةٍ. قَدْ تَكُونُ الْعَلامَةُ الَّتِي يُمَيِّزُ بِها النَّمِرُ مَحْمِيَّتَهُ عِبارَةً عَنْ خَدْشٍ عَمِيقٍ وَطَوِيلٍ عَلى



جِذْع إِحْدى الأَشْجارِ. وَقَدْ تَكُونُ عِبارَةً عَنْ رَدَادٍ بَوْلِيٍّ كَرِيهِ الرّائِحَةِ يَرُشُّهُ النَّمِرُ عَلَى الشُّجَيْراتِ وَالأَشْجارِ وَالصُّخُورِ الْمُنْتَشِرَةِ فِي أَرْجاءِ مَحْمِيَّتِهِ. وَبَعْدَ تَحْدِيدِ الْمَحْمِيَّةِ، يَتَجَوَّلُ النَّمِرُ فِي الْمِنْطَقَةِ مِرارًا لِلتَّأَكُّدِ مِنْ خُلُوِّها مِنَ **الدُّخَلاءِ** وَلِـ«تَجْدِيدِ» عَلاماتِ الْمَحْمِيَّةِ. وَقَدْ يَزْأَرُ النَّمرُ عاليًا لِيُعْلِنَ امْتِلاكَهُ لِلْمَحْمِيَّةِ. وَيُقالُ إِنَّ زَئِيرَ النَّمِر يُمْكِنُ سَماعُهُ مِنْ بُعْدِ ٣ كِيلُومِتْراتِ.



إذا كانَ النُّمُورُ لا يَتَشارَكُونَ مَحْميّاتِهمْ مَعَ أَحَدِ مِنَ الْحَيَواناتِ فَكَيْفَ يَلْتَقِي ذُكُورُ النُّمُورِ مَعَ الإِناثِ لِلتَّزاوُجِ وَالتَّناسُلِ؟ لاحَظَ الْعُلَماءُ أَنَّ النُّمُورَ يُدافِعُونَ عَنْ مَحْمِيّاتِهِمْ ضِدَّ النُّمُورِ مِنَ الْجِنْسِ نَفْسِهِ فَقَطْ. فَالنَّمِرُ الذَّكَرُ لا يَسْمَحُ لِنَمِر ذَكَر آخَرَ بِدُخُولِ مَحْميَّتِهِ، وَلِكِنَّ الأَمْرَ مُخْتَلِفٌ بِالنِّسْبَةِ لِلأُنْثَى. تَكُونُ مَحْمِيّاتُ النُّمُورِ الذُّكُورِ أَكْبَرَ بِكَثِيرِ مِنْ مَحْمِيّاتِ الإِناثِ. فَمَحْمِيَّةُ نَمِرِ ذَكَرِ قَدْ تَتَداخَلُ مَعَ ثَلَاثِ إلى أَرْبَعِ مَحْمِيّات لِلإِناثِ.







مِنَ الأَوْقاتِ الْقَلِيلَةِ الَّتِي تَجْتَمِعُ فِيها النُّمُورُ مَعَ غَيْرِها هُوَ وَقْتُ التَّزاوُجِ. وَبَعْدَ النُّمُورُ مَعَ غَيْرِها هُوَ وَقْتُ التَّزاوُجِ. وَبَعْدَ قَضاءِ عِدَّةِ أَيّامٍ مَعًا، يَفْتَرِقُ ذَكَرُ النَّمِرِ عَنِ



الأُنْثى وَيَمْضِي كُلُّ مِنْهُما فِي طَرِيقِهِ. وَبَعْدَ أَكْثَرَ بِقَلِيلٍ مِنْ ثَلاثَةِ أَشْهُرٍ، تَلِدُ الأُنْثى ما يَتَراوَحُ بَيْنَ ثَلاثَةِ وَأَرْبَعَةِ أَشْبالٍ.



يَقِلُّ وَزْنُ كُلِّ شِبْلِ عَنْ كِيلُوغِرامِر واحِدٍ. وَتُخَبِّئُ الأُمُّرِ أَشْبالَها فِي جُحْرِ آمِنِ مَحْمِيٍّ فِيما تَخْرُجُ هِيَ لِلصَّيْدِ. وَبَعْدَ نَحْو ثَمانِيَةِ أَسابِيعَ، تُصْبحُ الأَشْبالُ ناضِجَةً بما يَكْفِي لِلَّحاق بوالدِّتِها، وَحِينَ تَبْلُغُ مِنَ الْعُمُر سِتَّةَ أَشْهُرٍ، تَبَّدَأُ بِمُساعَدَةِ أُمِّها عَلَى الصَّيْدِ. وَعَلَى مَدى الأَشْهُرِ الثَّمانِيَةَ عَشَرَ التَّالِيَةِ، تُعَلِّمُ النَّمِرَةُ أَشْبِالَهِا كُلَّ ما تَحْتاجُ إلى مَعْرِفَتِهِ مِنْ أَجْلِ الْبَقاءِ. وَحِينَ يَصِلُ





عُمُرُها إِلَى سَنَتَيْنِ، تَتْرُكُ الأَشْبالُ النّاضِجَةُ أُمَّها لِتَجِدَ لِنَفْسِها مَحْمِيّاتٍ خاصَّةً بِها.



محنة النمور

قَبْلَ مِئَةِ عامٍ، كانَ عَدَدُ النُّمُورِ البَرِّيَّةِ النَّيْ تَجُوبُ قارَّةَ آسْيا يَقْتَرِبُ مِنْ ١٠٠ أَلْفِ نَمْرٍ. وَالْيَوْمَ، لا يَزِيدُ عَدَدُها عَلَى ٧ آلافٍ نَمْرٍ. وَالْيَوْمَ، لا يَزِيدُ عَدَدُها عَلَى ٧ آلافٍ تَقْرِيبًا. وَقَبْلَ مِئَةِ عامٍ، كانَ عَدَدُ سُلالاتِ النُّمُورِ ثَمانِيةً. وَالْيَوْمَ، انْقَرَضَتْ تَلاثُ مِنْ النُّمُورِ ثَمانِيةً. وَالْيَوْمَ، انْقَرَضَتْ تَلاثُ مِنْ يَلْكُ السُّلالاتِ، فيما تُوشِكُ عِدَّةُ سُلالاتٍ يَلْكُ السُّلالاتِ، فيما تُوشِكُ عِدَّةُ سُلالاتٍ أَخْرى عَلَى الانْقِراضِ بِصُورَةٍ تُنْذِرُ بِالْخَطَرِ.





لِماذا تَخْتَفِي النُّمُورُ الْبَرِّيَّةُ؟ هَلْ هُناكَ ما يُمْكِنُ فِعْلُهُ لِإِنْقَاذِها؟





فِي عَالَمِنا الْيَوْمَ، تُواجِهُ اسْتِمْراريَّةُ بَقاءِ النُّمُورِ تَهْدِيداتٍ عَدِيدَةً. مِنْ أَخْطَرِ هذِهِ التَّهْدِيداتِ تَدْمِيرُ الْغاباتِ الَّتِي

تَعِيشُ فِيهِا النُّمُورُ. فَمَعَ ازْدِيادِ سُكَّانِ آسْيا، تُقْطَعُ أَشْجارُ الْغاباتِ لِتَوْفِيرِ الأَخْشابِ أُو الْمِساحَةِ مِنْ أَجْلِ الأَراضِي الزِّراعِيَّةِ. وَكُلُّما صَغُرَتْ مساحَةُ الْغاباتِ، قَلَّ عَدَدُ الْحَيَواناتِ الْمُفْتَرِسَةِ شَيْئًا فَشَيْئًا. وَلَمْر يَعُدْ بِإِمْكانِ النُّمُورِ الْعُثُورُ عَلَى الطَّعامِرِ الَّذِي تَحْتاجُهُ لِلْبَقاءِ عَلَى قَيْدِ الْحَياةِ. وَحِينَ يَحْدُثُ هذا، تَلْجَأُ النُّمُورُ أَحْيانًا إلى مُهاجَمَةِ الْماشِيَةِ أَوْ حَتَّى الْبَشَرِ. وَفِي سَبِيلِ حِمايَةِ أَنْفُسِهمْ وَحَيَواناتِهمْ، يَقْتُلُ الْبَشَرُ هذه النُّمُّورَ.



فِي الْماضِي، كانَ صَيْدُ النُّمُورِ رياضَةً شَعْبِيَّةً. وَكَانَ صائِدُو الْحَيَواناتِ الْكَبِيرَةِ يَفْخَرُونَ بِعَرْضِ جُلُودٍ وَرُؤُوسِ ما يَصْطادُونَهُ مِنْ نُمُورِ. أَمَّا الْيَوْمَرِ، فَقَدْ باتَ صَيْدُ النُّمُورِ غَيْرَ قَانُّونِيٍّ، أَوْ مُحَالِفًا لِلقَانُونِ. وَلَكِنَّهُ، لِلأَسَفِ، لَمْرِ يَزَلْ مُسْتَمِرًّا. وَأَحَدُ الأَسْبابِ فِي ذَلِكَ هُوَ أَنَّ بَعْضَ النَّاسِ ما زالُوا يَرْغَبُونَ فِي اقْتِناءِ سَجَّادِ جِلْدِ النَّمِرِ وَالتَّذْكاراتِ المُمَيَّزَةِ الْمَصْنُوعَةِ مِنْ هذِهِ الْجُلُودِ. وَهُمْ عَلَى اسْتِعْدادِ لِدَفْع مَبالِغَ طائِلَةِ لِقاءَ مُقْتَنَياتِ كَهذِهِ. يَسْتَطِيعُ الصَّيّادُونَ الَّذِين يَصْطادُونَ النُّمُورَ بِشَكْلِ غَيْرِ قانُونِيٍّ،





كَسْبَ الْكَثِيرِ مِنَ الْمالِ مِنْ خِلالِ قَتْلِ النُّمُورِ وَبَيْعِ جُلُودِها.





هُناك تَهْدِيدٌ آخَرُ تُواجِهُهُ النُّمُورُ نَتِيجَةَ اعْتِقادٍ صِينِيٍّ قَدِيمٍ بِأَنَّ أَعْضاءَ النَّمِرِ

لَها قُدْرَةٌ خاصَّةٌ عَلى عِلاجِ الأَمْراضِ. فَمِنَ الْمُفْتَرَضِ أَنَّ عِظامَ النَّمِرِ تُساعِدُ فِي عِلاج الْوَهْنِ وَذُبُولِ الْحَيَوِيَّةِ. وَتُسْتَخْدَمُ شَوارِبُ النَّمِرِ لِأَوْجاعِ الأَسْنانِ، فِيما يُسْتَخْدَمُ ذَيْلُهُ لِلأَمْراضِ الْجِلْدِيَّةِ. وَالطَّلَبُ عَلَى أَعْضاءِ النُّمُور يَعْنِي قَتْلَ الْكَثِيرِ مِنْها بِشَكْلِ غَيْرِ قَانُونِيٍّ. فَهَلْ هُناكَ ما يُمْكِنُكَ القِيامُ بِهِ لِلْمُساهَمَةِ فِي إِنْقَاذِ النُّمُورِ البَرِّيَّةِ فِي الْعَالَمِ؟ نَعَمْ! أَوَّلُ ما يُمْكِنُكَ الْقِيامُر بِهِ هُوَ مَعْرِفَةُ كُلِّ ما يَسَعُكَ مَعْرِفَتُهُ عَنْ هذِهِ الْقِطَطِ المُذْهِلَةِ وَتَعْرِيفُ الآخَرِينَ بِها. فَحِينَ يَفْهَمُ الْبَشَرُ النُّمُورَ وَيُقَدِّرُونَها، تَزْدادُ رَغْبَتُهُمْ فِي السُّعْي لِإِنْقاذِها.

يُمْكِنُكَ التَّبَرُّعُ بِالْمالِ لِمُنَظَّماتِ حِمايَةِ النُّمُورِ. كَما يُمْكِنُكَ مُراسَلَةُ الْمَسْؤُولِينَ فِي النُّمُورُ، فِي النُّمُورُ، فِي النُّمُورُ، فِي النَّمُورُ، لِتَشْجِيعِهِمْ عَلى حِمايَتِها فِي البَرِّيَّةِ. لِتَشْجِيعِهِمْ عَلى حِمايَتِها فِي البَرِّيَّةِ. بِمُساعَدَتِكَ، سَتَتَمَكَّنُ هذِهِ الْقِطَطُ بِمُساعَدَتِكَ، سَتَتَمَكَّنُ هذِهِ الْقِطَطُ الْمُذْهِلَةُ مِنَ التَّجَوُّلِ فِي غاباتِ آسْيا المُنْواتِ عَدِيدَةِ مُقْبلَةٍ. لِسَنَواتِ عَدِيدَةٍ مُقْبلَةٍ.



كَلِماتٌ مُفِيدَةٌ

انْقَرَضَتْ: لَمْ تَعُدْ مَوْجُودَةً

أَنْيابٌ: أَسْنانٌ حادَّةٌ تُسْتَخْدَمُر لِتَقْطِيعِ الطَّعامِر

التَّمْوِيهُ: التَّخَفِّي مِنْ خِلالِ الامْتِزاجِ مَعَ الْبِيئَةِ الْمُحِيطَةِ

جِينٌ: جُزْءٌ مِنْ خَلايا الْكائِناتِ الْحَيَّةِ. الْجِيناتُ تُحَدِّدُ شَكْلَ الْكائِنِ الْحَيِّةِ وَكَيْفِيَّةَ نُمُوِّه

حَيواناتٌ مُفْتَرِسَةٌ: حَيواناتٌ تَصْطادُ غَيْرَها مِنَ الْحَيواناتِ

الدُّخَلاءُ: الَّذِينَ يَدْخُلُونَ مَكانًا لا يُرْغَبُ بِوُجُودِهِمْ فِيهِ

السُّلالاتُ: الْمَجْمُوعاتُ الَّتِي تَنْدَرِجُ تَحْتَ نَوْعٍ حَيَوانِيٍّ مُعَيَّنٍ (النَّوْعُ هُوَ مَجْمُوعَةُ الْحَيَواناتِ الَّتِي يُمْكِنُهَا التَّزاوُجُ فِيماً بَيْنَها وَإِنْجابُ الأَبْناءِ.)

مَأْسُورَةً: يَرْعاها الْيَشَرُ

مَوطِنٌ: مَكَانٌ تَعِيشُ فِيهَا الْكَائِنَاتُ الْحَيَّةُ وَتَنْمُو بِشَكْلٍ طَبِيعِيٍّ مُهَدَّدَةٌ بِالانْقِراضِ: عُرْضَةٌ لِلاخْتِفاءِ عَنِ الأَرْضِ

ڣؚۿڔۣڛٞ

أَرْقَامَ الصَّفَحاثِ بِالْخَطِّ الأَسْوَدِ الدَّاكِنِ الْعَرِيضِ تَدُلُّ عَلَى الرُّسومِ

أُنْش النَّمِرِ ١٦٠، ٢٨، ٣٠ انْقِراضُ النُّمُّورِ، ١٥، ٣٤، ٣٥، ٣٥ إِنْقَادُ النُّمُورِ، ٢٥، ٤١، ٤٢ تائلانْد ۽ ٨ التِّزاوِّجْ، ٣٠ التَّمُويةُ ، ١٣ ١١٦ ١٣ تَحْدِيدُ الْمَحْمِيَّةِ، ٢٤، ٢٥، TY . TT . YO تَهْدِيداتُ تُواجِهُها النُّمُورُ، ٣٦ الْحَشَائِشُ، ١٣ ، ٢٣ ذَكُرُ النَّمِرِ ١٢٨ • ٢٠ رُوسْیاء ۸، ۱۰ الزَّثيرُ ء ٢٧ السَّاحَةُ، ١٩ ، ١٩ شُلالاتُ النُّمُورِ، ٨، ١٠، ٣٤ شُومَطُرَةً، ٩، ١٠ الأشال، ٢٦ ، ٢١ ، ٢٢ ، ٢٣ ، ٢٢ صَيْدٌ النُّمُّورِ لِلفَرائِسِ، ١١، ١٦، ١٧، ٢٠، ٢١، 17, 77, 77, 77, 77, V7, XY

صَيْدُ البَشِرِ لِلنُّمُّورِ، ٣٨، ١٩، ١٩ السِّينِّ، ٨، ١٩، ١٠ السِّينِّ، ٨، ١٩، ١٠ السِّينِّ، ٨، ١٩، ١٠ الشِّيراكُ، ٢٩ الشَّيراكُ، ١٥، ٢٠، ٢٠، ٣٦ فِرَاءٌ النَّمُورِ، ١١، ١٢، ١٣ الشَّقْوْرُ، ١٩، ١٩ الشَّقْوْرِ، ١٩، ١٩ الشَّيْعُ، ١٩، ١٩ كَمُبُودْيا، ٣٣ كَمُبُودْيا، ٣٣ كَمُبُودْيا، ٣٣ كَمُبُودْيا، ٣٣ مُنظَّماتُ الْحِمايَةِ، ٢٢ م ٢٧، ٢٨، ٣٣ مُنظَّماتُ الْحِمايَةِ، ٢٢ مُنظَّماتُ الْحِمايَةِ، ٢٢ النَّيْطُ، ٣٠ م ١٥، ١٥، ١٥، ١٥، ١٥، ١٥ النَّمِرُ البِنْغالِيُّ الأَبْيَضُ، ٣، ١٥، ١٥، ١٥، ١٥ النَّمِرُ البِنْغالِيُّ الأَبْيَضُ، ٣، ١٥، ١٥، ١٥، ١٥، ١٥ المَا، ١٥ النَّمِرُ البِنْغالِيُّ، ٢، ٤، ٥، ٧، ٧، ١١، ١٤، ١٥ المَا، ١٥ المُناهِ ١٠٠ ١٥ المَا ١٠ المُناهِ ١١ المُناهِ المُناهِ المُناهِ المُناهِ ١١ المُناهِ ١١ المُناهِ ١٠ المُناهِ ١١ المُناهِ ١١ المُناهِ ١١ المُناهِ ١١ المُناهِ ١١ المُناهِ ١١ المُناهِ المُناهِ المُناهِ ١١ المُناهِ مُناهِ المُناهِ ١١ المُناهُ ١١ المُناهِ ١١ المُناهِ ١١ المُناهُ ١١ المُناهُ ١١ المُناهِ ١١ المُناهُ ١١

نَمِرٌ جَنُوبِ الصِّينِ، ٩، ١٠ الثَّمِرُ السُّومَطْرِيُّ، ٨، ٩، ٢٠ ٢٩ الثِّمِرُ السَّيْبِرِيُّ، ٨، ٨، ٨١، ٨١، ٢٩ الثَّمُورُ بِصِفَتِها حَبَواناتٌ مُهَدِّدَةُ بِالاِنْقِراضِ ، ٧، ١٠، ١١، ٢٦-٢٢ النَّمِرُ الهِنْدُوصِينِيُّ، ٨، ٩، ٢٦ الْهَنْدُ، ٥، ٧، ٧، ١٠، ١٥، ٢٢